

US EPA ARCHIVE DOCUMENT



**COMUNICADO CONJUNTO
PROGRAMA AMBIENTAL MÉXICO-ESTADOS UNIDOS: FRONTERA 2020
REUNIÓN DE LOS COORDINADORES NACIONALES 2015**

Nosotros, los Coordinadores Nacionales del Programa Ambiental México - Estados Unidos: Frontera 2020 llevamos a cabo nuestra primera reunión pública del 21 al 23 de septiembre de 2015 en la ciudad de El Paso, Texas, para renovar nuestro compromiso de cooperación binacional, celebrar nuestros logros tangibles e identificar las acciones clave necesarias para cumplir con los objetivos y metas del Programa Frontera 2020. Estamos complacidos con la fortaleza de nuestra sociedad y colaboración con los diez Estados fronterizos, las 26 Naciones Tribales de los Estados Unidos de América y las Comunidades Indígenas de México en la región fronteriza, los gobiernos locales, la industria y el público en general.

Estamos terminando el tercer año de trabajo bajo el Programa Frontera 2020 y debemos redoblar las acciones y esfuerzos para asegurar el cumplimiento eficiente y eficaz de sus Metas. Adicionalmente, apoyamos el trabajo y las recomendaciones de los Foros de Política y los Grupos Regionales de Trabajo (y sus respectivos Equipos de Trabajo) incluidos en sus respectivos Planes de Acción bienales.

Durante nuestra reunión, hemos discutido recomendaciones para mejorar la operación del Programa y recibimos sugerencias de nuestros socios y colaboradores con respecto a temas que necesitan ser explorados y considerados. El Programa Frontera 2020 es un modelo de cooperación binacional y estamos seguros de que, con nuestro compromiso renovado, continuará siendo un ejemplo a observar y estudiar por otros países.

Al igual que en años anteriores, el Programa 2020 ha conseguido importantes resultados a favor de la conservación y sustentabilidad de la región fronteriza entre México y Estados Unidos. Al día de hoy, la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF) administra treinta proyectos en el marco del Programa Frontera 2020, dieciséis de ellos en México y catorce en Estados Unidos. También, a principios de este año, publicamos un Informe de Resultados que destacan algunos de estos proyectos clave.

Mejorando la calidad del aire

Continuamos trabajando juntos para reducir las emisiones de contaminantes, mejorar el acceso a la información sobre calidad del aire y brindar un aire más limpio y saludable en la región fronteriza. A través de los Grupos Regionales de Trabajo, los Equipos de Trabajo y el Foro de Política de Aire; trabajamos para reducir la contaminación del aire asociada con los camiones, autobuses y vehículos en los cruces fronterizos; caminos sin pavimentar y prácticas agrícolas. Hemos implementado proyectos tales como desarrollo de inventarios de emisiones, monitoreo de la calidad del aire y Planes de Implementación Estatales y el Programa PROAIRE. Hemos iniciado proyectos para incrementar la conciencia pública sobre la calidad del aire en la región, incluyendo el desarrollo del sitio web AIRNOW así como campañas de información.

Reconocemos el interés de ambos países para hacer frente al cambio climático y apreciamos el trabajo de los Estados y las comunidades en la región fronteriza para mejorar la eficiencia energética, incrementar la generación de energía de fuentes renovables y reducir la emisión de Gases de Efecto Invernadero y otras emisiones generadas por combustibles fósiles. Recientemente, la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos ha adoptado el Plan de Energía Limpia que reducirá las emisiones de Dióxido de Carbono proveniente de las plantas de energía actuales y futuras. Asimismo, agradecemos a la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF), al Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) y al Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) por brindar su apoyo y conocimiento en estos temas.

Reduciendo la contaminación del agua

Continuamos los trabajos para mejorar la calidad del agua en la región fronteriza. Estas mejoras son resultado de proyectos y actividades implementadas y orientadas en la eliminación del vertido de aguas residuales en los cuerpos de agua compartidos por México y Estados Unidos, la limpieza de varias cuencas binacionales así como la construcción y modernización de plantas de tratamiento de aguas residuales y sistemas de agua potable en las comunidades fronterizas.

Uno de los logros más importantes fue la construcción e inauguración de la primera planta de tratamiento de aguas residuales que funciona con energía renovable en la región fronteriza. La Planta de Tratamiento de Aguas Residuales y Transmisión "Los Alisos", ubicada en Nogales, Sonora, tiene la capacidad de tratar 220 litros por segundo de aguas residuales y de recibir los flujos de aguas residuales de aproximadamente 20,300 viviendas. La Planta incluye una estación de energía solar *in situ* con un costo de \$4.5 millones de dólares, la primera en su tipo en América Latina, con una capacidad instalada de generación cercana a un Megawatt, capaz de alimentar la energía necesaria de la Planta.

Reducción de la Contaminación de Suelos

Reconocemos los dos retos actuales de reducir los residuos y dirigir adecuadamente los materiales reciclables de los vertederos; al mismo tiempo que continuamos aumentando la capacidad para la gestión de los flujos de residuos sólidos, peligrosos y especiales así como la limpieza de vertederos de residuos sólidos y de sitios contaminados con residuos peligrosos.

La limpieza de basura, llantas y residuos electrónicos; especialmente televisores discontinuados a causa del cambio del sistema analógico al sistema digital en México, están entre los principales residuos que han captado la atención y los recursos. La basura y las llantas de desecho son causantes de una preocupación particular debido al alto impacto que tienen en la salud ambiental al ser importantes vectores de enfermedades, así como su impacto a la calidad del aire y el deterioro urbano. Iniciativas recientes han aumentado la conciencia de la comunidad sobre los riesgos a la salud global pública y al ambiente que presentan los plásticos en nuestras cuencas y océanos así como el impacto que tienen las decisiones de los consumidores y las políticas públicas en la atención de estos riesgos.

Continuamos fortaleciendo y promoviendo esfuerzos para mejorar la salud pública y la prevención de impactos ambientales negativos en los hogares a través de talleres y sesiones de entrenamiento para incrementar la conciencia pública en el uso de productos domésticos alternativos más seguros y el manejo adecuado de residuos peligrosos en los hogares.

Continuaremos promoviendo la transparencia en el intercambio de información sobre el tratamiento de residuos peligrosos, su almacenamiento y sitios para su correcta disposición a través de Mecanismos de Consulta y tomando en cuenta nuevas oportunidades para el intercambio de información como la promoción de la certificación R2 y la certificación e-Stewards para los recicladores de residuos electrónicos, lo que ofrece alternativas más seguras y eficientes a los rellenos sanitarios.

Mejorar la Capacidad Conjunta para la Respuesta Ambiental

Continuamos con la evaluación, actualización e implementación del Sistema de Notificación de Emergencias para México y los Estados Unidos en colaboración con el Centro Nacional de Respuestas de los Estados Unidos (NRC) y la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA), en coordinación con la Coordinación General de Protección Civil y el Centro Nacional de Comunicación (CENACOM).

Coordinamos y promovimos diversos eventos para el fortalecimiento de capacidades institucionales, proveyendo de equipo para las brigadas mexicanas de respuesta a emergencias así como entrenamiento, ejercicios de planificación, seminarios y reuniones binacionales. También trabajamos para desarrollar y mejorar los mecanismos de entrenamiento y de respuesta ante eventos relacionados con materiales peligrosos, el sistema de comando-respuesta y el diseño de ejercicios. En la medida en que hemos aumentado la coordinación con los socios Estatales, Locales y Federales; hemos mejorado la capacidad de respuesta, la cooperación fronteriza, y la capacitación

continua mediante el desarrollo de materiales de para información. Adicionalmente, estamos analizando mecanismos para la certificación de capacidades de respuesta a emergencias relacionadas con materiales peligrosos para proteger la salud pública y el medio ambiente.

Compromiso para Mejorar el Desempeño Ambiental

Continuamos promoviendo programas de auditoria voluntaria en México. Promovemos la adopción de programas voluntarios mediante la simplificación de los procesos de registro para las industrias que desean participar en los esfuerzos para reducir sus impactos ambientales.

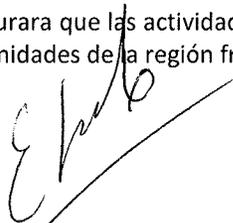
Continuamos nuestros esfuerzos para mejorar el cumplimiento de las leyes ambientales en la región fronteriza, priorizando aquellos esfuerzos enfocados en la reducción de los impactos a la salud humana y el medio ambiente; así como manteniendo un seguimiento puntual a las industrias auditadas previamente mediante la aplicación de las leyes y regulaciones apropiadas.

Colaboración con la Comisión de Salud Fronteriza (BHC, por sus siglas en inglés)

Trabajamos con la BHC durante los dos últimos años en temas importantes para mejorar la salud pública y ambiental a lo largo de la frontera México-Estados Unidos bajo los términos del acuerdo de cooperación 2013-2014. En el marco de este acuerdo iniciamos el programa Frontera Saludable 2020, establecimos Unidades Especiales de Salud Pediátrica Ambiental en la región fronteriza, incrementamos la capacidad de salud ambiental y construimos liderazgo. Actualmente, trabajamos conjuntamente para crear un nuevo acuerdo de colaboración que permita avanzar en los esfuerzos y definir áreas prioritarias que se enfoquen en los retos de salud pública y ambiental en la frontera. Las áreas prioritarias identificadas en el nuevo acuerdo incluyen la salud pública y el liderazgo ambiental, la creación de capacidades institucionales para la salud ambiental y el fortaleciendo para la resiliencia institucional y la rendición de cuentas. Bajo el nuevo acuerdo, continuaremos la implementación de proyectos ya definidos así como la identificación de nuevos proyectos.

Felicitamos a nuestros colaboradores, socios y participantes que han contribuido al éxito del Programa Frontera 2020 durante estos tres años de trabajo, y reconocemos que es necesario redoblar nuestros esfuerzos al tiempo que iniciamos la implementación de los Planes de Acción para el periodo 2015-2016.

Finalmente, los invitamos a renovar nuestra dedicación y compromiso para desarrollar soluciones binacionales integrales para atender los retos ambientales que persisten en la región fronteriza. El próximo año será importante para el Programa ya que iniciaremos la evaluación de medio término y publicaremos el Reporte de Indicadores Fronterizos lo que asegurara que las actividades de cooperación fronteriza se traduzcan en beneficios ambientales tangibles para las comunidades de la región fronteriza entre México y los Estados Unidos.



Enrique Lendo
Coordinador Nacional de México



Jane Nishida
Coordinadora Nacional de Estados Unidos

Septiembre, 2015